Panasonic 仕様書

网壳包里. 女粉			
図面記号-台数			
形名		ビルトインオ (ヒーターレス/シン	ールダクト形(グル) 《単相電源》
総合品番		PA-P6	
室内・室外ユニット品番		CS-P63FE3 CU-P63X3S	
	kW	5.6 (2.7)	$(2.2\sim6.3)$
能 暖房定格〔中間〕 暖房低温	kW kW	6.3 [2.9] 7	$(2.2 \sim 8.9)$
冷房定格時の顕熱比	— NII		70
冷房定格〔中間〕		3. 33 (3. 96)	/3. 29 [3. 88]
COP 暖房定格〔中間〕		3. 23 (3. 89)	
冷暖平均(定格)	_		/3. 25
APF 単 通年エネルギー消費効率 外形寸法 H×W×D	mm	310×1,000 (+143) ×630	/3. 8 780×940×340 (+70)
製品質量	kg	30	54
外装色(マンセル記号)			シルキーシェード
			(1Y 8. 5/0. 5)
	1-W	単相200V 1.68〔0.681〕	50/60Hz
	kW kW	1. 95 [0. 745]	
電 電力 医房还格 中间 暖房低温	kW	2.80	
気 運転 冷房定格	A	8. 8	/8. 9
電流 暖房定格 冷房定格	A		/10.5
力率	%	95	/96 /04
性 最大運転電流	% A		<u>/94</u> 7. 1
始 動 電 流	A		_
設計圧力	MPa	高圧部4.15, 仮	
形 名 × 個 数			全密閉ロータリー式×1
圧 電動機定格出力(極数)	kW		1. 3 (4P)
縮 冷凍 種 別		_	エーテル油
機 機油 封入量 クランクケースヒーター	L W		0. 35 —
容量制御	%	インバー	- ター方式
冷媒・封入量	kg	_	HFC [R410A] • 2.05
冷媒制御方式 		N 1 2 5 3	電子制御弁
除霜 方 式 熱 交 換 器			イコンディアイサ ン付チューブ
送 形名×個数		シロッコファン×2	プロペラファン×1
風 定格風量	m ³ /min	急19 強16 弱13	56
┃︎装ҍ 機外静圧	Pa	70/80 (110/120)	<u> </u>
置電動機定格出力(極数)	kW	0. 10 (4P)	《DC》 0.09(8P)
┃ 保 護 装 置		室内側:保護サーモ、ヒューン 室外側:過電流(CT方式)、	4
小 咬 衣 ല 		圧縮機吐出温度サージ	ミスター
冷ガス管	mm	ф 12. 7	(フレア)
	mm		(フレア)
管 ドレンロ 室内側		VP25(外径 φ 32)く (ビレンマ ハプル ビュ	ドレンポンプ内蔵> レンロから500mm以下)
トレンロ			225
•	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	リモコン(冷・	ドライ18~30、
運転SW(温度設定範囲)	L	暖16~30、冷	暖自動17~27)
外気運転範囲	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	冷房:-15 ~ +43DB φ200 × 3	暖房:-20 ~ +15WB
ダクト接続口 mm 外気導入口 mm		$\phi 200 \times 3$ $\phi 150$	_
エアーフィルター		Ψ 100	<u></u>
運転音	dB (A)	急35(39) 強31(36)	冷46・暖48(静音:43)
	uD(A)	弱26(32)	
高圧ガス保安法区分		届出不要 配管断熱材、ドレンホース	
主要付属品			ドレンホース *、据付説明書
IPコード		IPX0	IPX4
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-	

[※] 性能・電気特性および運転音はJIS B8616に基づいた値です。

(冷房時:室内吸込空気温度27℃DB・19℃WB,室外吸込空気温度35℃DB)

(暖房時(標準): 室内吸込空気温度20℃DB・15℃WB以下、室外吸込空気温度7℃DB・6℃WB)

(暖房時(低温):室内吸込空気温度20℃DB・15℃WB以下、室外吸込空気温度2℃DB・1℃WB)

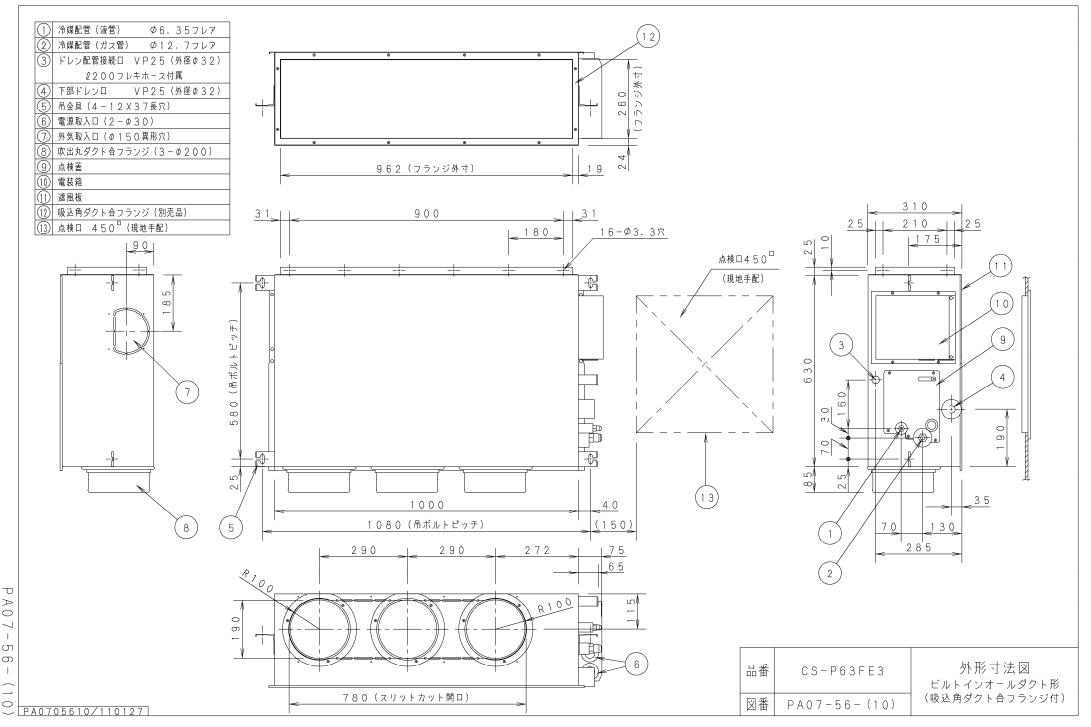
[※] 通年エネルギー消費効率はJRA4048に基づいた値です。

[※] 運転音は無響室で測定したもので、室内ユニット真下1.5m、室外ユニット正面1m高さ1.5mの値です。 実際に据え付けますと、周囲の騒音や反響などにより表示値より大きくなるのが普通です。 ※ 機外静圧、運転音の()内は、HT(高速)タップ(付属品)使用時の値です。

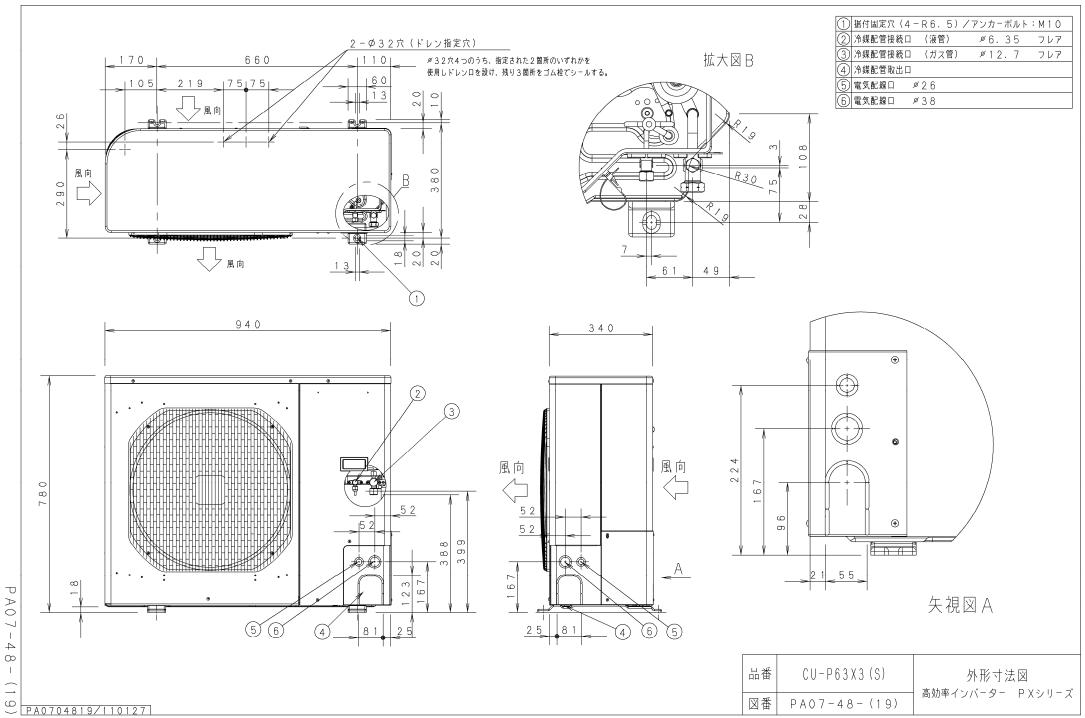
[※] 工場出荷時の冷媒量で保証しています配管長は30m(シングル設置時)までです。

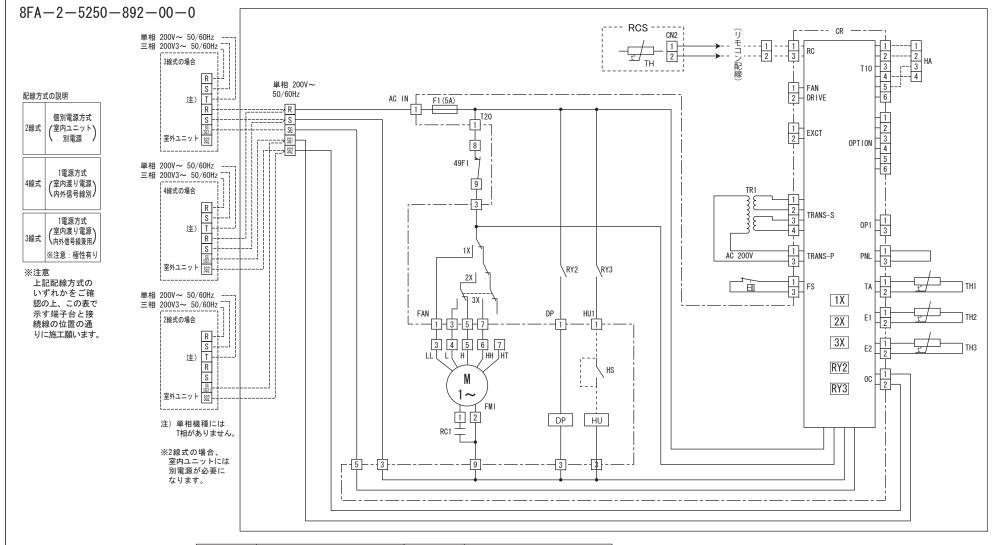
^{※ -5℃}以下で冷房運転をする場合には別売品の防風板と防雪ダクトを取り付けてください。

Panasonic



Panasonic



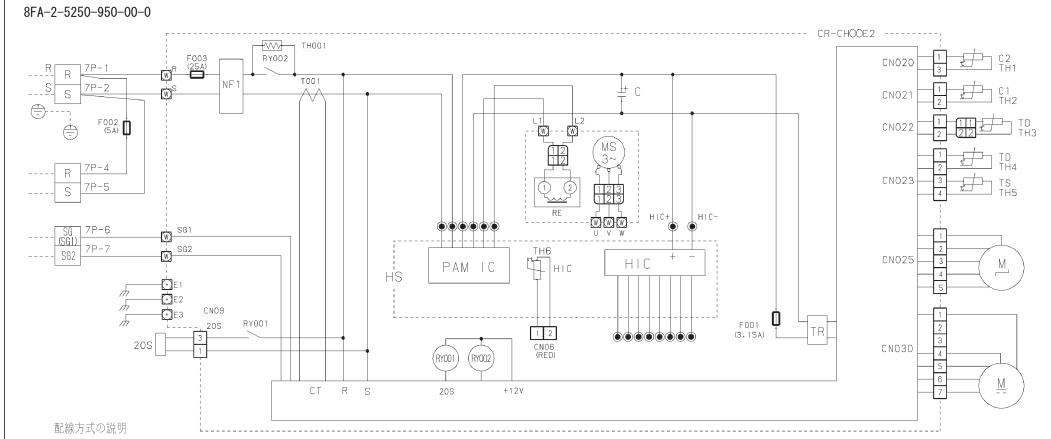


記号	名 称	記号	名 称
FMI	室内送風機電動機	1X~3X	補助継電器
49F1	室内送風機保護サーモ	RY2, 3	
RC1	運転コンデンサー	CR	室内コントロール基板
TR1	電源トランス	(RCS)	リモコンスイッチ(別売品)
DP	ドレンポンプ	(NOS)	TH:サーミスター(温度センサー)
FS	フロートスイッチ	(HU)	加湿器(別売品)
TH1	サーミスター(室温センサー)	(HS)	ヒューミディスタット(現地手配)
TH2	サーミスター(室内コイルE1)		コネクタ、端子板
TH3	サーミスター(室内コイルE2)		端子
F1	操作回路ヒューズ		

*電源配線及びサービスは、 銘板の機種名を確認の上、 行ってください。

品看	番	CS-P50, 56, 63FE3 -P71, 80, 112FE3 -P140, 160FE3	
図者	番	PA07-56-(13)	

電気回路図 ビルトインオールダクト形



3線式	1 電源方式 (室内渡り電源 内外接続線兼用) ※注意:極性有り
4線式	1 電源方式 (室内渡り電源 内外信号線別)
2線式	個別電源方式 (室内ユニット別電源)

記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
MS 3~	圧縮機電動機	С	電解コンデンサー (基板上)	RY001, 002	補助継電器
<u>M</u>	送風機電動機	RE	リアクタ	CR-CHOOE2	コントロール基板
20S	四方弁	HIC	ハイブリッドIC	<u>_</u>	サーミスター
,M,	電子膨張弁	PAM	PAM IC (基板上)		コネクタ
F001,003	操作回路ヒューズ(基板上)	HS	ヒートシンク(放熱板)		ターミナル
F002	ヒューズ	TR	トランス (基板上)	W	ボードインワイヤー
NF1	ノイズフィルター (基板上)	T001	カレントトランス (基板上)		端子板

- 注1)基板を交換する場合は電源を切り、必ず基板上のランプが全て消灯してから作業を行ってください。点灯中に作業を行うと感電します。
- 注2) 通電中は空き端子も含めて、端子板には触れないでください。通電中の作業は感電のおそれがあります。

※注意
上記配線方式のいずれかをご確認の上、
この表で示す端子台と接続線の位置の
通りに、施工願います。

品番	CU-P63X3S -P80X3S	電気回路図
図番	PA07-48-(38)	高効率インバーター PXシリーズ